ТОО «Атыраустройпроект»
Лицензия ГСЛ №000499 от 24.09.2002г.

О Т Ч Ё Т

по топографо-геодезическим работам, выполненным на объекте:
“Реконструкция центрального стадиона в с. Миялы
Кызылкогинского района”

Директор Исимгалиев М. И.

Ведущий инженер Джангирова Л.В.

Кол-во экз. 4 Арх. 173
Экз. 3

г. Атырау
2019 г.

С О Д Е Р Ж А Н И Е

		стр.
1.	Пояснительная записка.....	3

ПРИЛОЖЕНИЯ

1.	Техническое задание	5
2.	Картограмма выполненных работ	7
3.	Копии плана трассы масштаба 1:500.....	8

.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Топографо-геодезические изыскания по объекту **"Реконструкция центрального стадиона в с. Миялы Кызылкогинского района"** выполнены отделом инженерных изысканий ТОО "Атыраустройпроект" на основании технического задания.

Полевые работы выполнены в октябре 2019 г.

Целевое назначение работ – обеспечение топографической съёмкой в масштабе 1:500 рабочего проекта под реконструкцию центрального стадиона в с. Миялы.

Система координат местная.

Система высот Балтийская.

Работы выполнены согласно техническому заданию, с соблюдением нормативных документов:

- СНиП 1.02.07-87;
- СНиП 1.02.07-18-2004;
- Условных знаков для топографических планов масштабов 1:5000-1:500, Москва "Недра" 1989г.

Объёмы и виды выполненных работ

№№ п.п.	Виды работ	Единица измерения	Объём выполненных работ
1	2	3	4
1	Топографическая съёмка в м-бе 1:500 с высотой сечения рельефа через 0,5 м	1 га	2,7
2	Составление описаний, нивелирование надземных сооружений	1 опора	6/1
3	Составление описаний, нивелирование подземных сооружений	1 колодец	2/0
4	Вычерчивание планов м-ба 1:500 с высотой сечения рельефа через 0,5 м	1 дм^2	10,8
5	Составление технического отчёта	1 отчёт	1

Стоимость работ определена по "Сборнику цен на изыскательские работы для капитального строительства", Астана 2017 г.

Участок работ расположен в с. Миялы, на территории центрального стадиона. Территория участка работ не застроена, с незначительной сетью надземных коммуникаций.

Рельеф местности равнинный.

Растительность полупустынная.

Нормативная глубина промерзания грунтов - 1,22 м, максимальная глубина проникновения нулевой изотермы- 1,50 м.

Территория расположена в зоне полупустынь, климат района работ резко континентальный, с жарким засушливым летом и холодной малоснежной зимой.

Продолжительность благоприятного периода для производства полевых работ 6,5 месяцев, с 20 апреля по 5 ноября.

Категория сложности работ III-IV.

Топографическая съёмка в масштабе 1:500 с высотой сечения рельефа через 0,5 м выполнена на общей площади 2,7 га с применением GPS аппаратуры Trimbie R6, полученные данные обработаны с помощью программного обеспечения Trimble Business center.

В процессе топографической съёмки выполнено описание и нивелирование надземных сооружений и подземных коммуникаций, включающее определение направлений, количества проводов и высоты провиса нижнего провода, а также назначения, глубины заложения и диаметра труб. Бесколодезные прокладки подземных коммуникаций определены с помощью трассодефектоискателя Seba KMT.

Обработка результатов топографической съёмки произведена с помощью программного обеспечения CREDO_DAT 4 LITE, Линейные изыскания 1.11 и AutoCad 2011.

Исходные чертежи составлены в электронной версии масштаба 1:1000.

Технический контроль в порядке самоконтроля производился исполнителем непосредственно в процессе топографо-геодезических изысканий. По окончании полевых работ произведена приёмка всех полевых материалов с последующей передачей их в камеральную обработку.

Работы выполнены согласно техническому заданию, в соответствии с требованиями действующих нормативных документов и пригодны для проектных работ.

Отчёт составлен в 4- х экземплярах и направлен:

Экз. № 2, 3, 4 – в бюро ГИП;

Экз. № 1 и полевые материалы – в архив отдела инженерных изысканий ТОО "Атыраустройпроект".

Составил Джангирова Л.В.

Техническое задание ТЗ-175-ИГД
На разработку проектно-сметной документации

По объекту №175 **«Реконструкция центрального стадиона в с. Миялы Кызылкогинского района»**.

1. Местоположение объекта: **Атырауская область, Кызылкогинский район с. Миялы**
2. Заказчик и его ведомственная принадлежность: ГУ «Кызылкогинский районный отдел строительства».
3. Проектная организация: **ТОО «Атыраустройпроект»**
4. Стадия проектирования: **Рабочий проект**

А. Топографо-геодезические работы

1. Выполнить топографическую съемку под застройку площадью 2,7 га.

Б. Срок выполнения работ

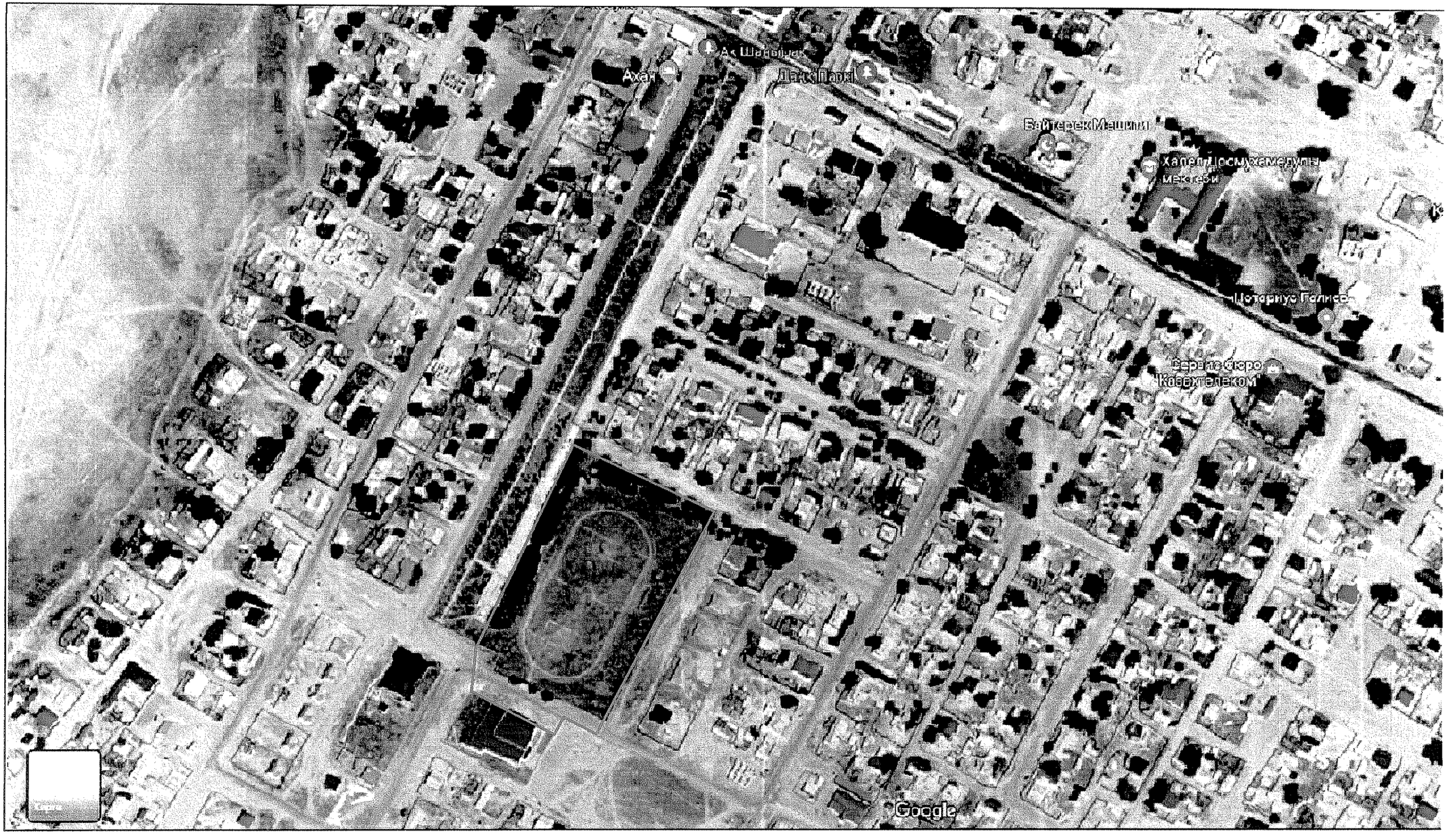
До 14 ноября 2019 года

Приложения:

1. Спутниковая съемка

Помощник ГИП Меликян Р.С. 30 08 2019 г.

Принял Джаманкулова 30.08.19г.


Ахан
Бейтерек Мешити
Хапел Просмухамедулы
мектеби
Моторнус Галисе
Сервис Сюро
"Ковахтелеком"
Google

Система координат местная

Приложение 2

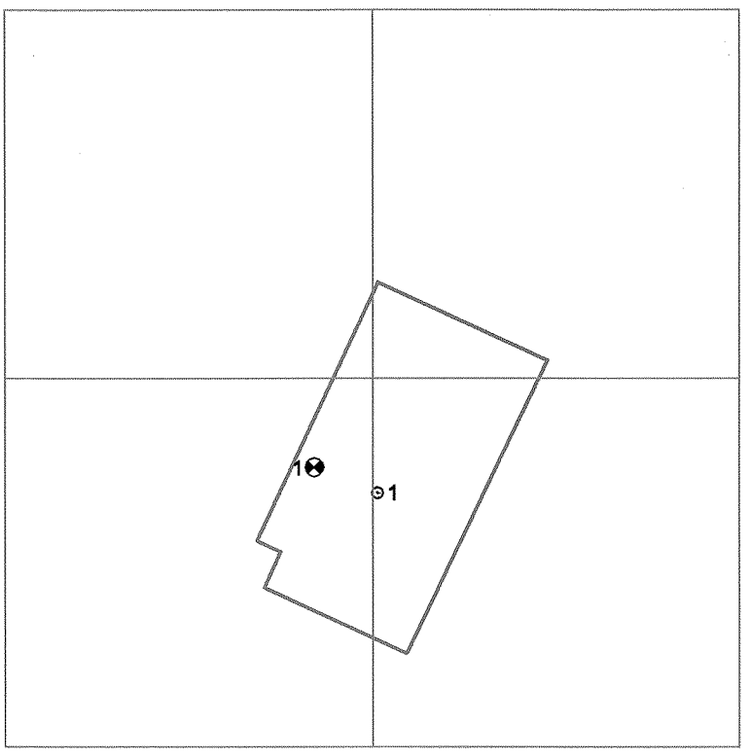
К А Р Т О Г Р А М М А

выполненных работ по объекту

"Реконструкция центрального стадиона в с . Миялы

Кызылкогинского района "

М1:5 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ :

- репер и точки - исходные, определённые GPS аппаратурой;

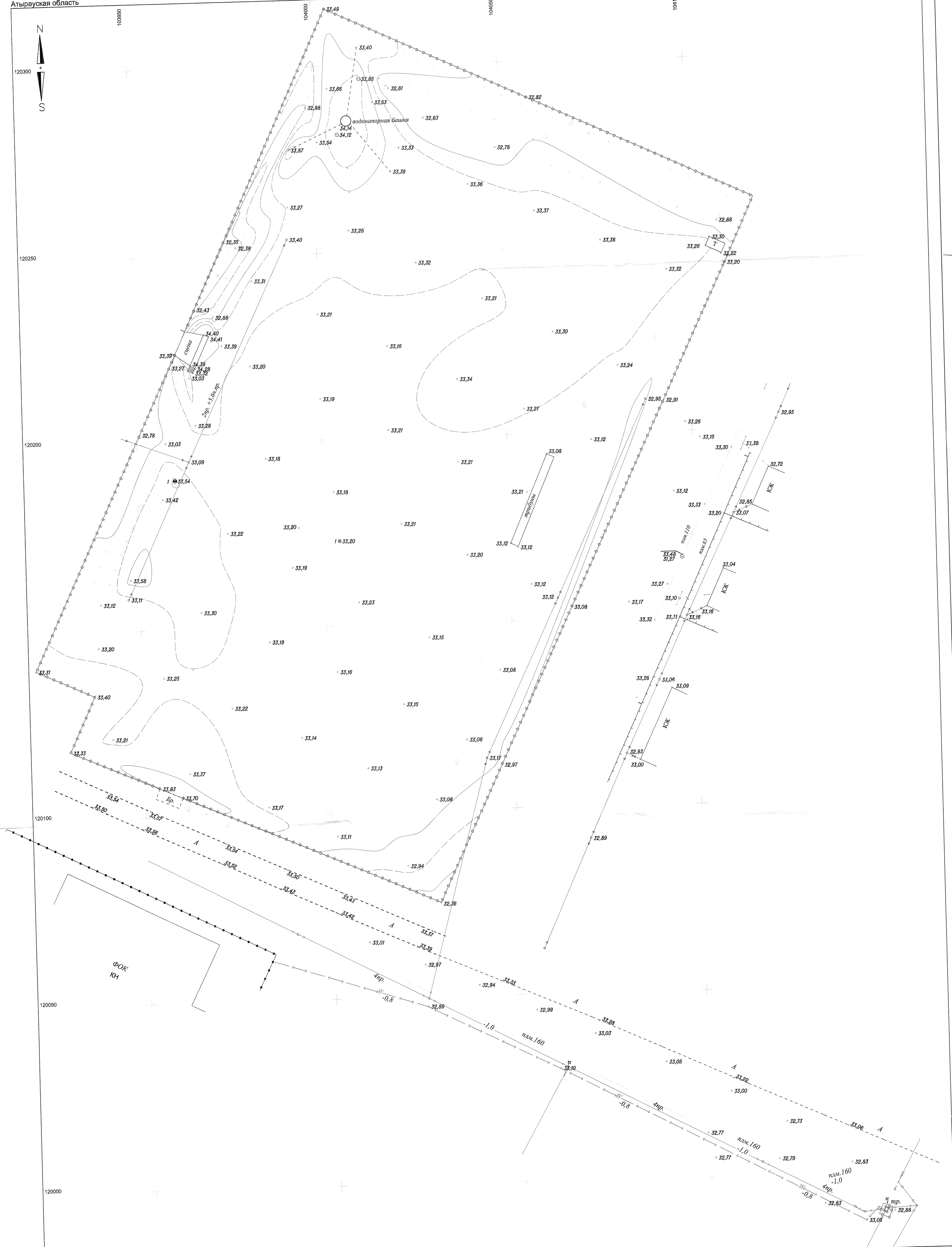
- граница топографической съёмки м-ба 1 :500.

Составила Джангирова Л.В.

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

Система координат местная

Атырауская область



Изм.	К.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Реконструкция центрального стадиона в с. Миялы Кызылкогинского района		
Вед. инж.		Джангирова					Стадия	Лист	Листов
Исполнит.		Тажбаев А.					ТГ-П	1	1
Арх. 173						План площадки	ТОО"Атырaустройпроект"		

В 1 сантиметре 5 метров

Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метра

Система высот Балтийская

Формат А-1